

## 陶芸用電気炉 ポーセルライト KCP-32R

ポーセルライトKCPシリーズは温度制御部と炉本体が一体になった前扉式の本格的な電気炉です。温度設定や製品の出し入れが容易で場所を取りません。陶芸を楽しむ方々が安心して使えるよう安全性と扱いやすさを追求しました。

炉壁は高品質断熱レンガ、スーパーボード、シリカボードを積層しているので断熱保温性に優れ外壁も手で触れる程度の温度です。

発熱体は世界的に信頼性の高いスウェーデンのカンタルヒーター線を採用し、ヒーターの表面積あたりの負荷を低く抑えていますので丈夫で長寿命です。またヒーターはスパイラル方式で溝に収納されていますので製品の出し入れや線の交換が容易です。

焼成温度の制御はプログラム式PID制御で安定した昇温とキープができ、プログラムの変更が簡単なので自分の焼成パターンを自由に組み合わせることが出来ます。オプションの天窓開閉装置を併用すると天井の換気孔の開閉が希望の温度で閉じスタートから終了まで全自動運転が出来ます。学校、陶芸教室、福祉施設、個人陶芸愛好家向。

メンテナンスは弊社が責任を持っていますのでご安心してお使いできます。もお使いいただいています。

**価格** 3,200,000円(送料、消費税、電気工事費別)

**用途** 陶芸本焼き・素焼き・上絵の焼成

### 特長

- ・炉壁材質：断熱レンガ、セラミックファイバー、保温ボード
- ・外 装：キーストン張り、ステンレス304
- ・一回の電気代：本焼成約3200円素焼き約1100円
- ・還元バーナーセットを併用すると還元焼成が可能

### 仕様

- ・型 式：本焼成電気炉 KCP-32R
- ・電 源：単相/三相200V
- ・消費電力：160A/96A 32kw
- ・最高温度：1300℃
- ・炉内寸法：幅92cm×奥行80cm×高さ98cm
- ・外形寸法：幅165cm×奥行135cm×高さ168cm
- ・本体重量：1200kg
- ・温度制御：プログラム式PID制御 2パターン8セグメント ホールド・ステップ・ウエイト機能付
- ・適用棚板：棚板 40cm×35cm×4枚
- ・オプション：棚板支柱、還元バーナーセット、三点点別制御、天窓自動開閉、スクーパーリフト

